

ЮБИЛЕИ

СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧ КОРЖУЕВ

(к 80-летию со дня рождения)

В мае этого года исполнилось 80 лет со дня рождения известного ученого, доктора географических наук, почетного члена Русского Географического общества С.С. Коржуева. Он родился 1 мая 1916 г. в дер. Ломенка Калужской губернии. После окончания средней школы в Москве он поступил в 1937 г. на географический факультет МГУ, а по окончании обучения в 1941 г. стал студентом Гидрометеорологического института, где проучился еще два года. Будучи студентом, С.С. Коржуев участвовал в экспедициях на Кавказ, Енисейский край, Копетдаг, в Фергану. С 1943 по 1945 гг. служил вольнонаемным специалистом-метеорологом в прифронтовых частях I Белорусского фронта. После войны С.С. Коржуев работал в Белорусском управлении Гидрометслужбы, занимаясь изучением малых рек Белоруссии. Составленные им описания малых рек были опубликованы в трудах Государственного гидрологического института. Работая в системе Гидрометслужбы, он поступил сначала в заочную аспирантуру географического факультета МГУ, а в 1947 г. стал очным аспирантом Института географии АН СССР. В 1951 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему "Палеогеография и развитие рельефа Припятского Полесья", опубликованную в 1960 г.

С начала 50-х годов научная судьба С.С. Коржуева была связана с Сибирью. Здесь он проводил многолетние полевые геоморфологические и географические исследования, по материалам которых написана серия блестящих статей и монографий по Якутии, долине Лены, Сибирской платформе, Северо-Востоку. В 1969 г. он защитил докторскую диссертацию, которая называлась "Происхождение и возраст рельефа Восточной Сибири и некоторые общие вопросы геоморфологии". Эта диссертация легла в основу изданной в 1974 г. книги "Морфотектоника и рельеф земной поверхности (на примере происхождения и возраста рельефа Восточной Сибири)". Эта хорошо известная геоморфологам нашей страны монография была первой обобщающей сводкой региональных материалов по морфоструктурному анализу и палеогеоморфологии Сибирской платформы и ее горного обрамления.

Тематика геоморфологических исследований С.С. Коржуева разнообразна. Вот перечень основных проблем и тем, над которыми он успешно работал, публиковал книги и статьи, выступал с докладами: 1) региональная геоморфология, 2) морфоструктурный анализ и морфотектоника, 3) теоретическая геоморфология, 4) планетарная геоморфология и планетология, 5) геоморфология речных долин, 6) речные дюны, 7) склоны и склоновые процессы, 8) карст, 9) мерзлотный морфогенез, 10) геоморфология и гидроэнергетика, 11) экологическая геоморфология. Но прежде всего, С.С. Коржуев – крупный специалист по изучению природы и рельефа регионов. В этом отношении он стал ярким продолжателем традиций отечественного природоведения, последователем В.А. Обручева, А.А. Григорьева, И.П. Герасимова. Он работал в Средней Азии и в Белорусском Полесье, в Поволжье и в Западной Сибири. Но главными объектами его многолетних экспедиций стали Якутия и Монголия. Региональные работы С.С. Коржуева отличаются два качества: это либо "классические" комплексные описания морфологии и истории развития рельефа регионов, либо оригинальные исследования отдельных форм (склоны, бечевники, речные дюны, мерзлотные формы, карст, древнеледниковый рельеф), процессов, факторов рельефообразования. Сергей Сергеевич выдвинул ряд новых интересных идей – о протопенеплене Сибирской платформы, о роли древних щитов и срединных массивов в формировании рельефа Сибири и Северо-Востока, о соотношении морфоструктур с неотектоникой и др.

С.С. Коржуев одним из первых обратил внимание на геоморфологичность новой глобальной тектоники литосферных плит и подвинул И.П. Герасимова на создание особого направления в глобальной геоморфологии, связанного с этой концепцией. В результате работ в Монголии совместно с Н.А. Флоренсовым Сергей Сергеевич выдвигает идею о деструктивном и конструктивном морфогенезе, идею, которая сейчас находит свое развитие в работах некоторых исследователей. Не менее перспективны и

разработки С.С. Коржуева о соотношении в рельефе явлений унаследованности и новообразования.

Не ограничиваясь рассмотрением чисто научных проблем и задач, С.С. Коржуев плодотворно работает и в сфере прикладной геоморфологии. Широко известны его статьи и книги по применению геоморфологических знаний в гидроэнергетическом проектировании и строительстве. В последние годы он успешно занимается исследованием ряда задач экологической геоморфологии, в частности некоторыми катастрофическими геоморфологическими явлениями и процессами.

В свои 80 лет С.С. Коржуев активно трудится сам и охотно помогает своим более молодым коллегам советом и делом. Как ученый и как личность он сочетает в себе принципиальность и твердость в отстаивании собственных взглядов и убеждений с критическим, но всегда доброжелательным и внимательным отношением к представлениям своих коллег. Редколлегия журнала "Геоморфология", Геоморфологическая комиссия РАН, сотрудники лаборатории геоморфологии ИГ РАН поздравляют Сергея Сергеевича с юбилеем и желают ему еще многих плодотворных лет жизни и научного творчества.

ГЕННАДИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ САФЬЯНОВ

(к 60-летию со дня рождения)

20 июня 1996 г. исполнилось 60 лет профессору, заведующему кафедрой геоморфологии и палеогеографии географического ф-та МГУ Геннадию Александровичу Сафьянову.

Выпускник этой же кафедры, автор более 150 научных публикаций и нескольких книг, Г.А. Сафьянов рано определился в своих научных интересах и рано сформировался как ученый. Первые работы, которые он проводил на берегу Куйбышевского водохранилища, посвящены процессам размыва берегов. Позднее он исследует не только механическую, но и другие виды абразии. Он едва ли не первый стал изучать химическую абразию берегов, да и сам термин "химическая абразия" утвердился в научной литературе и практике после многочисленных дискуссий с признанным авторитетом в области геоморфологии берегов В.П. Зенковичем. На одном из ледяных островов моря Лаптевых Г.А. Сафьянов одним из первых "береговиков" изучал процессы термической абразии. Впоследствии это направление береговой науки нашло свое оформление в докторской диссертации Ф.Э. Арз.

Одним из первых геоморфологов Г.А. Сафьянов оценил преимущества системного подхода и применил его к анализу сложной системы береговая зона – подводный каньон – конус выноса на примере подвижной окраины востока Черного моря. Результаты этих исследований легли в основу докторской диссертации Г.А. Сафьянова, блестяще защищенной в 1975 г., и были опубликованы в первой его монографии, написанной в соавторстве с О.К. Леонтьевым "Каньоны под морем". Предоставившаяся возможность изучить тропические коралловые берега Кубы, а позднее берега Вьетнама расширила географический кругозор Г.А. Сафьянова. В 1975 г. опубликовано учебное пособие "Геоморфология морских берегов" с участием Г.А. Сафьянова – капитальное руководство по береговой геоморфологии.

В 1978 г. вышла в свет монография "Береговая зона океана в XX веке", сохранившая свое значение до настоящего времени. Уже в этой работе Г.А. Сафьянов обратил внимание на планетарное значение хозяйственного освоения береговой зоны и экологические последствия этого процесса. В дальнейшем это направление исследований нашло свое отражение в монографии "Эстуарии" – одной из немногих работ, где взаимодействие компонентов природы было освещено с классических физико-географических и в то же время "береговых" позиций.

В 1985 г. Г.А. Сафьянов в сборнике, посвященном И.С. Шукину, публикует результаты исследования энергетики глобальных геоморфологических процессов – работа, на которую до сих пор ссылаются тектонисты. Многие работы Г.А. Сафьянова используются специалистами смежных наук о Земле.

Г.А. Сафьянов ведет большую преподавательскую работу. Не одно поколение студентов географического факультета встречалось с Г.А. Сафьяновым как руководителем геоморфологической практики на учебной базе Сатино. Он разработал и читает самостоятельные курсы, посвященные динамике береговой зоны и инженерно-геоморфологическим исследованиям на берегах морей, по которым им опубликованы учебные пособия.

Г.А. Сафьянов много времени уделяет научно-организационной работе. В течение ряда лет он был экспертом Госстроя СССР, а в настоящее время член ученого совета НКЦ "Каспий". В последние годы Г.А. Сафьянов руководит масштабными исследованиями по каспийской проблеме, которые подтвердили ведущее положение географического факультета МГУ в этой области.